

Panasonic®

ネットセクター 2の使い方



ネットセレクター 2でできること

ネットセレクター 2 は、ネットワークの設定を登録し、接続したネットワークに合わせて設定を切り替えるためのアプリケーションソフトです。

接続先や接続方法が変わると、そのたびに Windows 上で接続の設定を切り替える必要がありますが、ネットセレクター 2 にネットワークの設定を登録しておくことで、接続するネットワークに合わせて使用するプリンターを自動的に切り替えたり、LAN ケーブルの抜き差しによって自動的に接続方法を切り替えたりすることができます。

自宅や会社、出張先など、いろいろな場所に本機を持ち運び、複数の接続環境で使う方におすすめです。

ネットセレクター 2の基本機能

Windows には、次のネットワーク管理機能があります。

- 新たに接続されたネットワークを記憶する
- 記憶したネットワークの接続を識別する
- 識別したネットワークに応じたファイアウォールの設定を適用する

ネットセレクター 2 は、このネットワーク管理機能と連動して、次の動作を行います。

- Windows に記憶されたネットワークに対して、IP アドレスや通常使うプリンターなどの設定データを保存する
- Windows に記憶されたネットワーク^{*1}に対して、保存した設定データを適用する^{*2}

^{*1} LAN ケーブルや無線 LAN アクセスポイントを使って接続した場合、すべてのネットワークが自動で識別されるわけではありません。

^{*2} ネットセレクター 2 を手動で操作して設定データを適用することもできます。

お願い

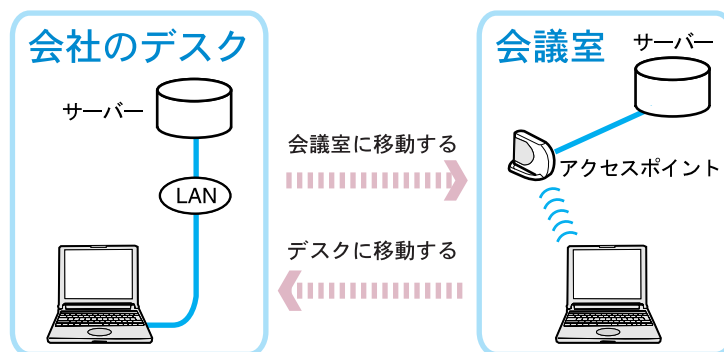
- ネットセレクター 2 に登録される IP アドレスは IPv4 のみです。IPv6 には対応していません。

複数のネットワークを使い分ける

場所によってネットワークへ接続する設定が異なる場合、ネットセクター 2 に設定を登録しておくことで、簡単に設定を切り替えることができます。

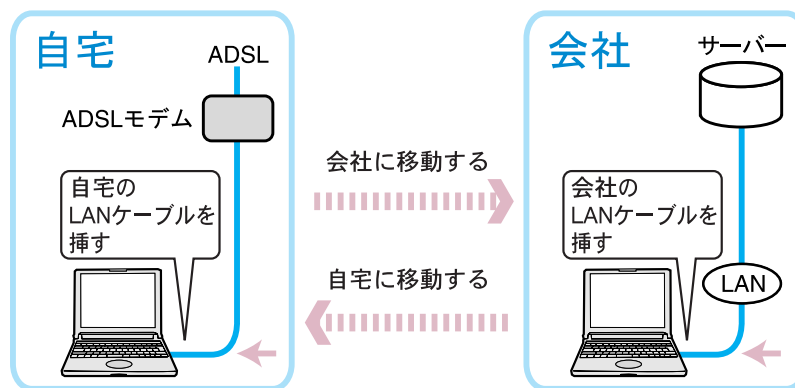
◆会社で有線LANと無線LANを使い分けている場合

- デスクでは有線LAN、会議室では無線LANを使う場合は、LANケーブルを抜き差ししたり会議室へ移動したりするだけで設定を切り替えることができます。



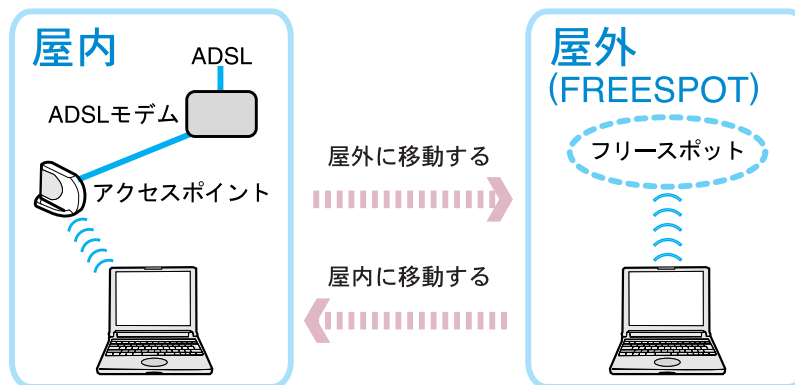
◆自宅と会社で接続方法が異なる場合

- 自宅ではADSL、会社では有線LANに接続している場合、自宅や会社でLANケーブルを接続するだけで、設定を切り替えることができます。



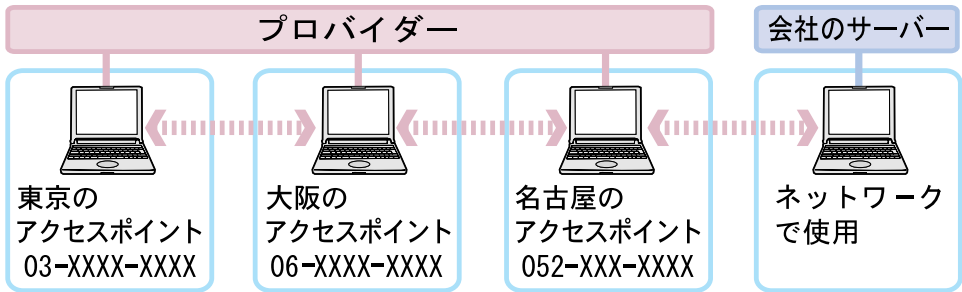
◆屋外でネットワークに接続する場合

- 屋外で無線LANを使ったネットワークに接続する場合、無線LANに接続可能な範囲に移動するだけで、設定を切り替えることができます。



◆出張などで、場所によってプロバイダーやアクセスポイントなどの接続先を切り替える場合

- 利用しているプロバイダーは1つでも、出張などの移動が多くてその都度アクセスポイントを変更するような場合、簡単にアクセスポイントの選択と接続の切り替えができます。



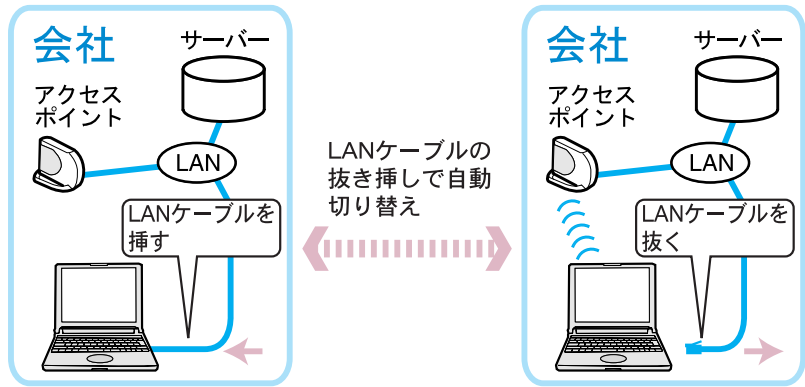
移動場所に合わせてアクセスポイントを切り替える

LANケーブルの抜き差しによって、無線LANを接続/切断する

有線 LAN でネットワークに接続しているときに LAN ケーブルを抜くと、登録されている無線 LAN の接続へ自動的に切り替えることができます。

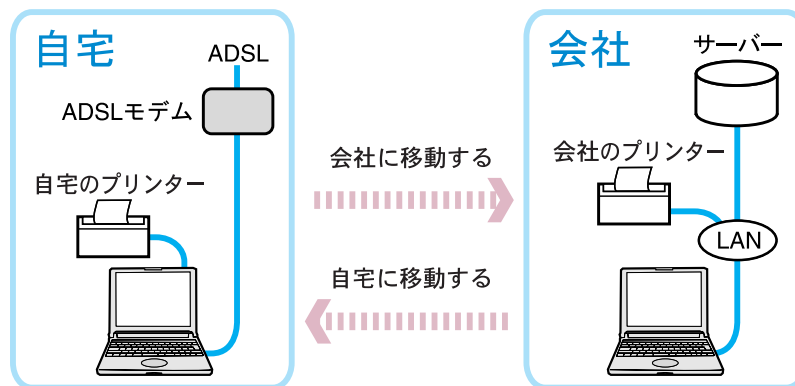
また、無線 LAN でネットワークに接続しているときに LAN ケーブルを接続すると、無線 LAN を切断して、自動的に有線 LAN での接続に切り替えることもできます。

LAN ケーブルの抜き差しによって無線 LAN を接続 / 切断するにはオプションの設定が必要です。設定方法については、「オプションの設定をする」(➡ 20 ページ)をご覧ください。



接続するネットワークに合わせて、通常使うプリンターを自動的に切り替える

接続するネットワークによって通常使うプリンターが異なる場合、接続するネットワークに合わせて通常使うプリンターを自動的に切り替えることができます。



お知らせ

- あらかじめプリンターのドライバーをインストールしておく必要があります。

ネットワークの設定を登録する

ネットセクター 2 を利用するには、ネットワークの設定の登録が必要です。
設定を登録すると、接続環境に合わせて登録した設定に切り替えることができます。


ネットセクター 2 に登録される設定内容

- ネットワーク名
- IP アドレス
- DNS アドレス
- サブネットマスク
- デフォルトゲートウェイ
- ローカルエリアネットワーク (LAN) の設定 (自動構成、プロキシサーバー設定)
- 有線 LAN および無線 LAN の有効 / 無効
- 通常使うプリンターの設定



ネットワークの設定を登録する

あらかじめ Windows でネットワークの設定を行っておく必要があります。




『操作マニュアル』の「 (インターネット)」の各項目もご覧ください。







『操作マニュアル』は、デスクトップの  (操作マニュアル) をダブルクリックするか、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [オンラインマニュアル] - [操作マニュアル] をクリックすると起動できます。

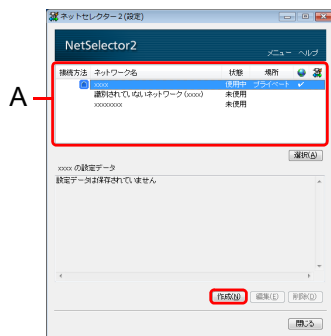
ネットワークの設定を登録する

1 画面右下の通知領域にある  (ネットセレクトター 2) を右クリックし、[設定]をクリックする。

「ネットセレクトター 2 (設定)」画面が表示されます。

「ネットセレクトター 2 (設定)」画面は、 (ネットセレクトター 2) をダブルクリックしても表示できます。

通知領域に  (ネットセレクトター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセレクトター 2] - [ネットセレクトター 2]をクリックしてください。通知領域に  (ネットセレクトター 2) が表示されます。



2 ネットワーク一覧 (A) に表示されている項目から登録したいネットワーク名を選択し、[作成]をクリックする。

「ネットセレクトター 2 (ネットワークの編集)」画面が表示されます。

すでにネットワークの設定が登録されている場合、[作成]はグレーで表示されクリックできません。

3 設定内容を登録し、[OK]をクリックする。

ネットワークの設定がネットセレクトター 2に登録されます。

設定内容を変更する場合は、[編集]をクリックして設定内容を編集してください (→ 18ページ)。

[デフォルトプリンタ]の[▼]をクリックして通常使うプリンターを設定できます。設定すると、接続したネットワークに合わせて、通常使うプリンターが自動的に選択されます。

4 登録したいネットワークの設定が複数ある場合は、手順2～3を繰り返す。

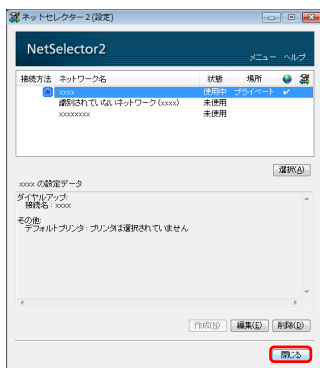
5 [閉じる]をクリックする。

お願い

- ネットセレクトター 2では、1つのネットワークに複数の有線LANアダプターまたは複数の無線LANアダプターを使って同時に接続することはできません。
- ネットセレクトター2に登録できる設定データは、1つのネットワークに対して1つです。1つのネットワークに対して複数のIPアドレスを登録したり、使用するユーザーごとに設定を登録したりすることはできません。登録した内容は、他のユーザーでも共用されます。
- ネットセレクトター 2では、Windowsの[ネットワークと共有センター]の[カスタマイズ] - [ネットワークの場所を結合または削除します]で設定できる[ネットワークの場所の結合または削除]はサポートしていません。

お知らせ



- 現在のネットワークの設定を取得するには、10秒程度時間がかかる場合があります。
- Windowsで自動認識されないネットワークは、「識別されていないネットワーク」と表示され、最大で8つ登録できます。「識別されていないネットワーク」は、前回選択された「識別されていないネットワーク」の設定が適用されます。他の設定に切り替える場合は、手動で選択してください。

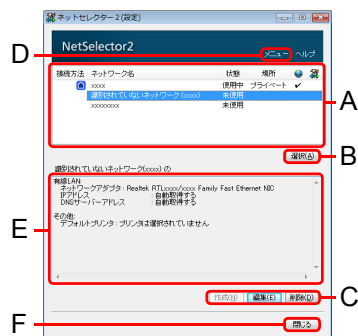


画面の各部の名称と働き



ネットセクター2にネットワークの設定を登録 (→ 7 ページ) すると、次の画面が表示され、設定の切り替えや編集ができます。

「ネットセクター2 (設定)」画面

「ネットセクター2 (設定)」画面は、画面右下の通知領域にある  (ネットセクター2) を右クリックして [設定] をクリックするか、 (ネットセクター2) をダブルクリックすると表示されます。



A. ネットワーク一覧

現在接続しているネットワークと、設定が登録されているネットワークが表示されます。インターネットに接続中のネットワークは  の項目にチェックマークが付きます。設定を切り替えた場合 (→ 15 ページ) などで最後に使用したネットワークには  の項目にチェックマークが付きます。

[接続方法]の項目には、現在使用中のネットワークがどの方法で接続しているかをアイコンで表示します。未使用のネットワークには表示されません。



：有線LANで接続中



：無線LANで接続中



：ダイヤルアップで接続中

B. [選択]

ネットワーク一覧 (A) に表示されているネットワークを選択した後にクリックすると、選択しているネットワークの設定に切り替わります。ネットワークを選択していない場合はグレーで表示され、クリックできません。

C. [作成]、[編集]、[削除]

ネットワーク一覧 (A) に表示されているネットワークを選択した後にクリックします。
[作成] または [編集] をクリックすると、選択したネットワークの設定を登録 / 編集する画面になります。

次の場合はグレーで表示され、クリックできません。

[作成]：選択しているネットワークの設定がすでに登録されている場合


[編集]：選択しているネットワークの設定が登録されていない場合

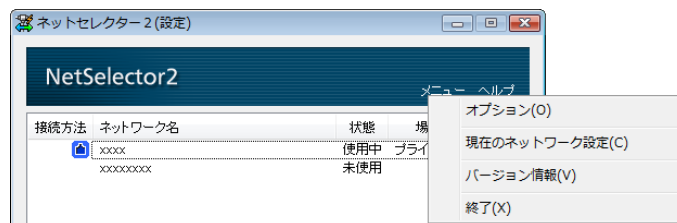
[削除] をクリックすると、選択したネットワークの設定がネットセクター 2 から削除されます。選択したネットワークの設定が登録されていない場合はグレーで表示され、クリックできません。

D. [メニュー]

[オプション] (→ 20ページ)、[現在のネットワーク設定]、[バージョン情報] を表示します。

[終了] をクリックすると、ネットセクター 2 が終了します。

ネットセクター 2 を再起動するには、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセクター 2] - [ネットセクター 2] をクリックしてください。



E. 登録した設定データの内容

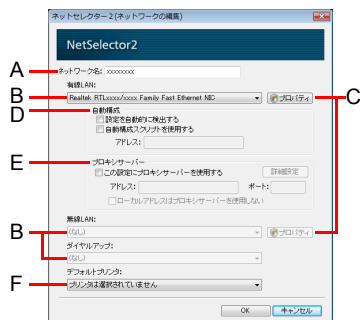
選択したネットワークの設定内容が表示されます。ネットワークの設定を登録していない場合は、「設定データは保存されていません」と表示されます。

F. [閉じる]

「ネットセクター 2 (設定)」画面を閉じます。

「ネットセクター2（ネットワークの編集）」画面

「ネットセクター2（ネットワークの編集）」画面を表示させるには、「ネットセクター2（設定）」画面でネットワーク一覧に表示されているネットワークをクリックし、[作成]または[編集]をクリックします。



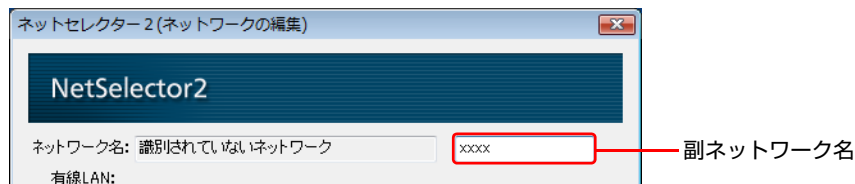
A. [ネットワーク名]

ネットセクター2に登録するネットワーク名を入力します。ネットワーク名は自由に入力することができます。

入力前は、Windowsが自動的に設定したネットワーク名が表示されます。

ただし、「識別されていないネットワーク」と表示されている場合は変更できません。このため、副ネットワーク名を入力して区別します。

副ネットワーク名は自由に入力することができます。



B. ネットワークアダプターリストボックス

ネットワークの接続に使用しているか、またはネットワークの設定に登録されている有線LAN/無線LANのネットワークアダプターとダイヤルアップ名を表示します。

現在接続に使用しているネットワークアダプターと登録されているネットワークアダプターが異なる場合は、接続に使用しているネットワークアダプターが表示されます。

C. [プロパティ]

IPアドレスなどの設定画面が表示されます。ネットワークの接続にIP アドレスなどが必要な場合に入力します。はじめて登録する場合は、Windowsのネットワークの設定で入力したIPアドレスが入力されています。

標準ユーザーでログオンしている場合、入力には管理者のユーザーアカウントのWindows パスワードが必要です。

D. [自動構成]

IPアドレスを自動で割り当てる場合は、[設定を自動的に検出する]にチェックマークを付けます。また、IPアドレスの自動割り当てにスクリプトを使用する場合は、[自動構成スクリプトを使用する]にチェックマークを付け、[アドレス]欄に自動構成スクリプトのアドレスを入力します。

E. [プロキシサーバー]

プロキシサーバーを利用する場合は [この設定にプロキシサーバーを使用する] にチェックマークを付け、プロキシサーバーのアドレスとポートを入力します。[詳細設定]をクリックすると、「ネットセレクター2 (プロキシサーバー詳細設定)」画面 (→ 14 ページ) が表示されます。

はじめて登録する場合は、Windowsのネットワークの設定で入力したアドレスとポートが入力されています。

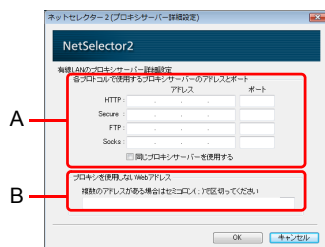
F. [デフォルトプリンタ]

選択したネットワークで通常使うプリンターを設定します。

通常使うプリンターを切り替えない場合は、[プリンタは選択されていません]を選択します。

「ネットセレクター 2（プロキシサーバー詳細設定）」画面

「ネットセレクター 2（プロキシサーバー詳細設定）」画面を表示させるには、「ネットセレクター 2（ネットワークの編集）」画面で[この設定にプロキシサーバーを使用する]にチェックマークを付け、[詳細設定]をクリックします。



A. [各プロトコルで使用するプロキシサーバーのアドレスとポート]

HTTPやFTPなどの各プロトコルで使用するプロキシサーバーのアドレスとポートを個別に設定できます。

[同じプロキシサーバーを使用する]にチェックマークを付けると、すべてのプロトコルに同じアドレスとポートを設定します。会社のネットワーク管理者から設定の指示などがある場合は、その指示に従ってください。

B. [プロキシを使用しないWebアドレス]

ローカルアドレスなど、プロキシサーバーを使用しないで接続するWebアドレスを入力します。
会社で接続する場合の詳しい設定方法は、ネットワーク管理者にお問い合わせください。

ネットワークの設定を切り替える

1


切り替えたいネットワークに合わせて準備をする。




LANケーブルの抜き差しで自動的にネットワークの設定などを切り替えるには、別途設定が必要です。設定方法は、「オプションの設定をする」(➡ 20ページ)をご覧ください。

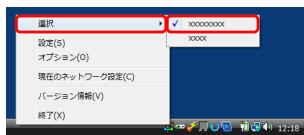
- 接続方法を有線 LAN へ切り替える場合
LAN ケーブルの突起部を本機の LAN コネクターの向きに合わせて挿し込み、もう一方をハブやルーター、ADSL モデムなどに接続してください。
- 接続方法を無線 LAN へ切り替える場合
本機の無線 LAN 切り替えスイッチを右 (ON 側) へスライドしてください。
- 接続方法を電話回線へ切り替える場合
モジュラーケーブル (市販品) の突起部をモデムコネクターの向きに合わせて挿し込み、もう一方を電話コンセントに挿し込んでください。

Windows や ネットセクター 2 の設定によっては、ケーブルを挿し込んだり無線 LAN 切り替えスイッチをオンにしたりすると、ネットワークに接続する場合があります。

2

画面右下の通知領域にある  (ネットセクター 2) を右クリックする。


通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセクター 2] - [ネットセクター 2] をクリックしてください。通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されます。






3

[選択]をクリックし、接続したいネットワーク名をクリックする。
選択したネットワークの設定に切り替わります。

また、次の方法でもネットワークの設定を切り替えることができます。

- ① 画面右下の通知領域にある  (ネットセレクトター 2) をダブルクリックする。

通知領域に  (ネットセレクトター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセレクトター 2] - [ネットセレクトター 2]をクリックしてください。通知領域に  (ネットセレクトター 2) が表示されます。




- ② 「ネットセレクトター 2 (設定)」画面のネットワーク一覧に表示されている項目から接続したいネットワーク名を選択し、[選択]をクリックする。
- ③ [閉じる]をクリックする。

現在のネットワークの設定を確認する

現在接続中のネットワークの設定を表示 / 確認することができます。次の手順を行ってください。


- 1 画面右下の通知領域にある  (ネットセクター 2) を右クリックし、[現在のネットワーク設定]をクリックする。




設定の表示に10 秒程度かかる場合があります。

通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセクター 2] - [ネットセクター 2]をクリックしてください。通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されます。

- 2 内容を確認し、[閉じる]をクリックする。

また、次の手順でも表示できます。

- ① 画面右下の通知領域にある  (ネットセクター 2) をダブルクリックする。


通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセクター 2] - [ネットセクター 2]をクリックしてください。通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されます。

- ② 「ネットセクター 2 (設定)」画面の[メニュー] - [現在のネットワーク設定]をクリックする。

登録したネットワークの設定を変更/削除する

ネットセクター 2 に登録したネットワークの設定内容を変更したり、プロバイダーを変更して使用しなくなったネットワークの設定を削除したりすることができます。




ネットワークの設定を変更する

- 1 画面右下の通知領域にある  (ネットセクター 2) を右クリックし、[設定]をクリックする。

「ネットセクター 2 (設定)」画面が表示されます。



(ネットセクター 2) をダブルクリックしても表示されます。

通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセクター 2] - [ネットセクター 2] をクリックしてください。通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されます。


- 2 設定を変更したいネットワーク名をクリックし、[編集]をクリックする。


- 3 設定内容を変更し、[OK]をクリックする。




変更した設定内容が反映されます。

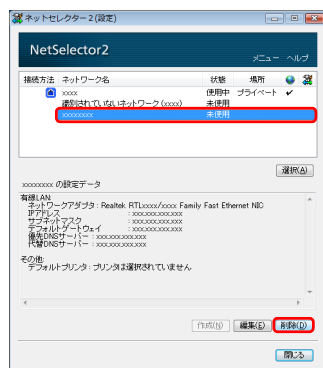
- 4 [閉じる]をクリックする。

ネットワークの設定を削除する

- 1 画面右下の通知領域にある  (ネットセクター 2) を右クリックし、[設定] - [データセット作成/編集]をクリックする。
「ネットセクター 2 (設定)」画面が表示されます。

 (ネットセクター 2) をダブルクリックしても表示されます。

通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセクター 2] - [ネットセクター 2]をクリックしてください。通知領域に  (ネットセクター 2) が表示されます。



- 2 削除したいネットワーク名をクリックし、[削除]をクリックする。

- 3 「設定データを消去してよろしいですか？」という画面で、[はい]をクリックする。


- 4 他の設定も削除する場合は、手順2～3を繰り返す。

- 5 [閉じる]をクリックする。


オプションの設定をする




ネットセレクター 2 のオプション画面では、ネットワークの設定を切り替えたときにお知らせを表示したり、有線 LAN で接続したときに無線 LAN を自動的に切断したりするなどの設定ができます。

オプションは次の手順で設定します。

- 1 画面右下の通知領域にある  (ネットセレクター 2) を右クリックし、[オプション]をクリックする。

「ネットセレクター 2 (オプション)」画面が表示されます。

「ネットセレクター 2 (オプション)」画面は、 (ネットセレクター 2) をダブルクリックし、「ネットセレクター 2 (設定)」画面の[メニュー] - [オプション]をクリックしても表示できます。

通知領域に  (ネットセレクター 2) が表示されていない場合は、 (スタート) - [すべてのプログラム] - [Panasonic] - [ネットセレクター 2] - [ネットセレクター 2]をクリックしてください。通知領域に  (ネットセレクター 2) が表示されます。

- 2 設定したい項目をクリックしてチェックマークを付け、[OK]をクリックする。

初期設定は、すべてオフに設定されています。

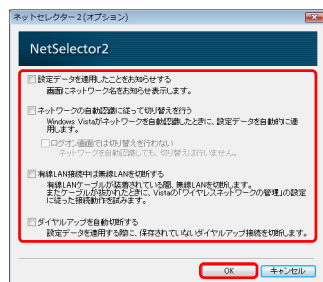
各項目の説明に従って、お使いの接続環境に合わせて設定してください。

オプションの設定は、登録されているすべてのネットワークの設定に適用されます。

- ネットワークの設定が切り替わったことを知らせてほしい場合

[設定データを適用したことをお知らせする]をクリックしてチェックマークを付けてください。

登録しているネットワークの設定が切り替わったとき、画面にネットワーク名が表示され、設定が切り替わったことをお知らせします。



- **自動的にネットワークの設定を切り替えたい場合**

[ネットワークの自動認識に従って切り替えを行う]をクリックしてチェックマークを付けてください。

ネットセレクター2に登録しているネットワークを Windows が自動認識した場合、自動的に登録した内容を設定します。

[ログオン画面では切り替えを行わない]をクリックしてチェックマークを付けると、Windows 起動直後のログオン画面や、Windows からログオフした後に表示されるログオン画面では、登録された内容を自動で設定しません。

ログオンしているユーザーがいる場合は、ログオン画面でも登録された内容が自動的に設定され、接続するネットワークの設定が切り替わります。

- **無線 LAN で接続中のネットワークに有線 LAN で接続したとき、自動的に無線 LAN を切断したい場合**

[有線 LAN 接続中は無線 LAN を切断する]をクリックしてチェックマークを付けてください。

LAN ケーブルを接続すると、自動的に無線 LAN が切断されます。

有線 LAN に接続している間は、無線 LAN には接続しません。LAN ケーブルを抜くと、無線 LAN での接続が再開されます。

ただし、設定にダイヤルアップ接続が登録されている場合は、自動的にダイヤルアップ接続も切断されます。

再度ダイヤルアップで接続する場合は、手動で接続する必要があります（自動的に接続は再開されません）。

- **ネットワークの設定を切り替えたときに自動的にダイヤルアップ接続を切断したい場合**

[ダイヤルアップを自動切断する]をクリックしてチェックマークを付けてください。

ネットワークの設定を切り替えたとき、設定にダイヤルアップ接続が登録されていない場合は自動的にダイヤルアップ接続を切断します。

ただし、再度ダイヤルアップで接続する場合は、手動で接続する必要があります（自動的に接続は再開されません）。

お願い

- [有線LAN接続中は無線LANを切断する]が設定されている場合
 - ・ 有線LANで接続している間は、Windowsの無線LAN自動接続設定が一時的に解除され、無線LAN接続が停止します。無線LANの接続エリア内でも、無線LANでは接続できません。
 - ・ LANケーブルを抜いた場合、解除されていた無線LAN自動接続設定が有効になります。無線LAN接続エリアにいる場合は、Windowsの設定に従って無線LANでの接続を始めます。
 - ・ 無線LANの停止/再開はインフラストラクチャモードの無線LANに対して行われます。adhocモードの無線LAN接続の停止/再開は行いません。
- 次の場合、ネットワークの設定を手動で切り替えてください。
 - ・ IPアドレスが固定アドレスの場合（[IPアドレスを自動的に取得する]に設定していない場合）
 - ・ デフォルトゲートウェイアドレスを設定しないネットワークに接続する場合
 - ・ 別々のネットワークに接続可能なアクセスポイントが利用可能な範囲にあり、現在使用中の無線LANのIPアドレスが固定アドレスに設定されている場合
- [ネットワークの自動認識に従って切り替えを行う]にチェックマークが付いていない場合
 - ・ ネットワークの自動認識をより行いやすくするために、ネットワークが切断された際に、有線LANおよび無線LANのIPアドレスの設定を[自動的に取得する]に変更する場合があります。
- 有線LAN/無線LANのネットワークアダプターがデバイスマネージャーで無効になっている場合は、登録された設定に切り替わりません。

© 2007 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.
PCJ0221A_V